



Attuazione dell'articolo 11 della legge 24 giugno 2009, n. 77

MICROZONAZIONE SISMICA

Carta delle frequenze

Tavola G.04 Pontassieve
scala 1: 5.000

Regione Toscana
Comune di Pontassieve (FI)



Regione Regione Toscana - Settore Sismica	Soggetto realizzatore: Comune di Pontassieve/Servizio Assetto del Territorio/RUP Dott.Arch. Fabio Carli	Data Novembre 2019
Professionisti incaricati: Dott. Geol. Eros Aiello Dott. Geol. Gabriele Grandini Dott. Geol. Cristian Pieroni Dott. Geol. Francesco Puccetti		
 <small>Via Roma del Colonnato, 8 - 50139 Firenze 0550571385 - 0550571384 - 0550571383 www.geotecno.com</small>		

Ampiezza H/V	Frequenza (Hz)
• nessuna risonanza	■ Nessuna risonanza
○ 1,1 - 2,0	■ 0,1 - 0,5 (verde scuro)
○ 2 - 3	■ 0,5 - 1,0 (verde)
○ 3 - 5	■ 1,0 - 2,5 (marrone)
○ > 5	■ 2,5 - 5,0 (giallo)
	■ 5,0 - 7,5 (arancio)
	■ 7,5 - 10,0 (rosso)
	■ 10 - 15,0 (viola)
	■ > 15 (blu)



HVSR	ampiezza	frequenza
1_HVSR	2,04	2,16
2_HVSR	2,07	5,31
3_HVSR	2,71	9,53
13_HVSR	3,25	2,66
14_HVSR	0,00	0,00
15_HVSR	6,55	10,75
16_HVSR	12,21	7,66
17_HVSR	2,89	2,95
18_HVSR	5,79	12,28
19_HVSR	2,21	14,38
20_HVSR	2,99	2,97
21_HVSR	4,42	12,97
22_HVSR	0,00	0
23_HVSR	3,05	17,97
24_HVSR	0,00	0
25_HVSR	7,12	3,41
26_HVSR	5,43	16,72
27_HVSR	0,00	0
28_HVSR	2,28	3,58
29_HVSR	0,00	0
30_HVSR	0,00	0
31_HVSR	0,00	0
32_HVSR	0,00	0
33_HVSR	2,62	6,17
92_HVSR	0,00	0
93_HVSR	0,00	0
94_HVSR	0,00	0
95_HVSR	0,00	0
96_HVSR	4,81	3,91
97_HVSR	4,73	57,09
98_HVSR	3,85	9,06
100_HVSR	4,67	6,7
101_HVSR	4,11	5,53
102_HVSR	2,30	15,9
103_HVSR	2,05	4,99
104_HVSR	2,40	4,01

PONTASSIEVE